

仅供科研使用

版本号：A 版

EGTA 溶液（0.2mol/L，pH7.0，无菌）

【货号】 BL-451

【规格】 100mL

【保存】 10~30℃，12 个月。

【产品简介】

乙二醇双（2-氨基乙基醚）四乙酸（简称为 EGTA）分子量为 380.35，CAS 号为 67-42-5。EGTA 可用于选择性螯合 Ca^{2+} ，尤其适用于在 Mg^{2+} 存在下测定 Ca^{2+} ，因为 EGTA 与 Ca^{2+} 极其稳定，与 Mg^{2+} 结合不稳定，是常用分子生物学试剂。本产品经高压灭菌处理，为无菌溶液。

【使用方法】

- 1、根据实验具体要求操作。

【注意事项】

- 1、实验要求无菌时，应注意无菌操作。
- 2、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。